

**HASIL VALIDASI DAN PENILAIAN
KARYA ILMIAH DOSEN UNIVERSITAS AIRLANGGA
(MEDIA PUBLIKASI KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH INTERNASIONAL)**

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Comparison of ITS-1 and TBR-1/2 primer sensitivity for the detection of Trypanosoma evansi local isolates in experimental rats using a polymerase chain reaction.

Jumlah penulis : 4 (empat) orang

Status Pengusul : Penulis pertama

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Veterinary World
b. Nomor ISSN : 2231-0916
c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 15, -, Juli 2022
d. Penerbit : Veterinary World
e. DOI artikel : 10.14202/vetword.2022.1772-1778
f. Alamat web Jurnal : <http://www.veterinaryworld.org/>
g. Terindek di Scimagojr

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)
 Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)
(beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah International terindeks di Web of science clarivate analytics / kelompok emerging sources, citation indeks (tidak terindeks SJR)

Rekapitulasi hasil penilaian angka kredit

Komponen yang dinilai		Reviewer I	Reviewer II	Nilai Rata-rata
a.	Kelengkapan unsur isi Jurnal Ilmiah (10%)	4	4	4
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	11	12	12
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	12	12
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12	12	12
Total = (100%)		39	40	40

Hasil Validasi Ketua Departemen

Telah diperiksa dan divalidasi dengan baik, dan sampai pernyataan ini dibuat sebagai karya ilmiah **original / plagiat***, sehingga kami turut bertanggung jawab bahwa karya ilmiah tersebut telah memenuhi syarat kaidah ilmiah, norma akademik, dan norma hukum, sesuai dengan Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 17 Tahun 2010 tanggal 16 Agustus 2010 tentang Pencegahan dan Pananggulangan Plagiat di Perguruan Tinggi.

Namun demikian, apabila di kemudian hari ternyata terbukti bahwa karya ilmiah tersebut merupakan karya Ilmiah Plagiat, maka akan menjadi tanggung jawab mutlak penulis tersebut di atas, baik secara perdata maupun pidana.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya

Surabaya, 26 Agustus 2022

Ketua Departemen



Nama : Prof. Dr. Widjiati, drh., M.Si.

NIP : 196209151990022001

Unit Kerja : FKH Universitas Airlangga

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH INTERNASIONAL

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Comparison of ITS-1 and TBR-1/2 primer sensitivity for the detection of Trypanosoma evansi local isolates in experimental rats using a polymerase chain reaction.

Jumlah penulis : 4 (empat) orang

Status Pengusul : Penulis pertama

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Veterinary World
b. Nomor ISSN : 2231-0916
c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 15, - , Juli 2022
d. Penerbit : Veterinary World
e. DOI artikel : 10.14202/vetword.2022.1772-1778
f. Alamat web Jurnal : <http://www.veterinaryworld.org/>
g. Terindek di Scimagojr

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)
 Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)

(beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah International terindeks di Web of science clarivate analytics / kelompok emerging sources citation indeks (tidak terindeks SJR)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)	Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)	Internasional (tidak terindek SJR)	
	Nilai Maks: 40 ✓	Nilai Maks: 30	Nilai Maks: 20	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	4	3	2	4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12	9	6	11
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	9	6	12
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12	9	6	12
Total = (100%)	40	30	20	39
Nilai Pengusul = $60\% \times 39 = 23,4$ ✓				

Surabaya,
Reviewer 1,



Nama : Prof. Dr. Setiawan Koedarto, drh., M.Sc.
NIP : 195209281978031002
Pangkat : Pembina Utama Madya (IV/d)
Bidang Ilmu : Ilmu Kedokteran Hewan
Unit Kerja : Fakultas Kedokteran Hewan UNAIR

Judul Karya Ilmiah

: Comparison of ITS-1 and TBR-1/2 primer sensitivity for the detection of Trypanosoma evansi local isolates in experimental rats using a polymerase chain reaction.

Jumlah Penulis

: 4 (empat) orang

Status Pengusul

: Penulis pertama

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Artikel ini sangat lengkap, terdiri dari abstrak, pendahuluan, material dan metode, hasil diskusi, kesimpulan, maupun terima kasih dan daftar pustaka

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Artikel ini membahas tentang kecepatan dan ketepatan diagnosis serta nilai isolat lapangan. Penelitian bertujuan untuk investigasi sensitivitas melalui metode deteksi molekulku menggunakan 2 primer spesifik yang berbeda (ITS-1) dan (TBR-1/2) terhadap isolat lapangan T. evansi.

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Analisis yg digunakan menggunakan alat PCR test yg dapat mendeteksi T. evansi secara yg cepat dan akurat. Hal hasil uji PCR

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Kelengkapan unsur publikasi, terindeks Scopus A1. Ditinjau dari oleh penerbit Vet World, EISSN : 2231-0916. Telah masuk di daftar Beall's list.

Surabaya,
Reviewer 1,

Nama : Prof. Dr. Setiawan Koesdarto, drh., M.Sc.
NIP : 195209281978031002
Pangkat : Pembina Utama Madya (IV/d)
Bidang Ilmu : Ilmu Kedokteran Hewan
Unit Kerja : Fakultas Kedokteran Hewan UNAIR

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW*
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH INTERNASIONAL

- Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Comparison of ITS-1 and TBR-1/2 primer sensitivity for the detection of Trypanosoma evansi local isolates in experimental rats using a polymerase chain reaction.
- Jumlah penulis : 4 (empat) orang
- Status Pengusul : Penulis pertama
- Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Veterinary World
b. Nomor ISSN : 2231-0916
c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 15, - , Juli 2022
d. Penerbit : Veterinary World
e. DOI artikel : 10.14202/vetword.2022.1772-1778
f. Alamat web Jurnal : <http://www.veterinaryworld.org/>
g. Terindek di Scimagojr
- Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)
 Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)
- (beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah International terindeks di Web of science clarivate analytics / kelompok emerging sources citation indeks (tidak terindeks SJR)

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)	Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)	Internasional (tidak terindek SJR)	
	Nilai Maks: 40 ✓	Nilai Maks: 30	Nilai Maks: 20	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	4	3	2	4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12	9	6	12
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	9	6	12
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12	9	6	12
Total = (100%)	40	30	20	40
Nilai Pengusul =				

Surabaya,
Reviewer 2,



Nama : Prof. Dr. Sri Subekti, drh., DEA
NIP : 195205171978032001
Pangkat : Pembina Utama (IV/e)
Bidang Ilmu : Parasitologi Veteriner
Unit Kerja : Fakultas Perikanan dan Kelautan UNAIR

Judul Karya Ilmiah

: Comparison of ITS-1 and TBR-1/2 primer sensitivity for the detection of Trypanosoma evansi local isolates in experimental rats using a polymerase chain reaction.

Jumlah Penulis

: 4 (empat) orang

Status Pengusul

: Penulis pertama

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Kelengkapan artikel baik, terdiri dari abstrak, pendahuluan, metode penelitian, hasil dan pembahasan, kesimpulan

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Membandingkan sensitivitas primer ITS-1 dan TBR-1/2 untuk deteksi T. evansi isolat lokal pd. Hewan Ceba tikus dg PCR

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Hasil PCR menunjukkan blw 2 primer yg tersebut, ITS-1 & TBR-1/2 berhasil men deteksi T evansi dari HP tikus.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Penerbit baik, Semdex Verpro & SJR > 0,10

Surabaya,
Reviewer 2,

Nama : Prof. Dr. Sri Subekti, drh., DEA
NIP : 195205171978032001
Pangkat : Pembina Utama (IV/e)
Bidang Ilmu : Parasitologi Veteriner
Unit Kerja : Fakultas Perikanan dan Kelautan UNAIR